



# *X-Plain™*

## *Enema de Bario*

### **Sumario**

Un enema de bario es un examen que ayuda a los médicos a visualizar el colon, o sea, el final de los intestinos, también llamado intestino grueso.

Los médicos pueden recomendar el uso de un enema de bario para ayudar a diagnosticar los problemas del colon.

Si su médico le recomienda que se someta a un enema de bario, la decisión final de someterse a este procedimiento es también suya.

Este programa de educación al paciente le enseñará los beneficios y los riesgos de este procedimiento.

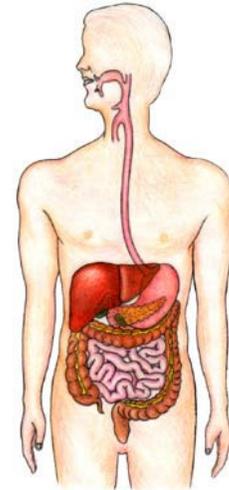
#### **Anatomía**

La comida que usted ingiere pasa primero por el esófago antes de llegar al estómago.

Después entra en el intestino delgado.

Desde ahí, pasa al intestino grueso, o colon, antes de ser expulsada del cuerpo por las heces.

Un examen de enema de bario ayuda a detectar las anomalías del colon. Entre estas complicaciones están los tumores y los pólipos.



A la izquierda usted puede ver un ejemplo de un colon normal.

A la derecha usted puede ver pólipos en el colon.

#### **Procedimiento**

Este procedimiento se suele hacer sin internar a los pacientes, lo que quiere decir que se les permitirá volver a casa unas horas después del examen.

El objetivo de este procedimiento es colocar el bario dentro del colon para que las radiografías revelen una imagen más clara.

El bario se coloca por medio de un enema.

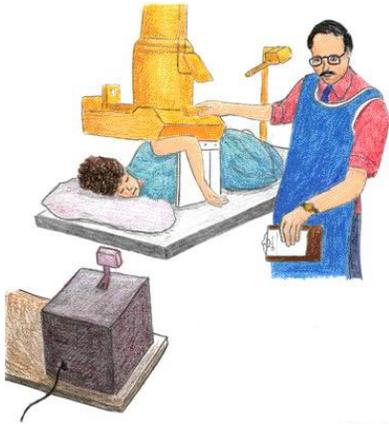
El bario es una sustancia que aparece en las radiografías, es por eso que las anomalías del colon se ven con más claridad cuando se usa.

Este documento es un resumen de lo que aparece en las pantallas de X-Plain. Este documento es para uso informativo y no se debe usar como sustituto de consejo de un médico o proveedor de salud profesional o como recomendación para cualquier plan de tratamiento particular. Como cualquier material impreso, puede volverse inexacto con el tiempo. Es importante que usted dependa del consejo de un médico o proveedor de salud profesional para el tratamiento de su condición particular.

Para seguir la trayectoria del bario por el colon, se suelen hacer diferentes radiografías. Este examen puede durar varias horas, todo depende de lo rápido que viaje el bario a través del colon.

Este procedimiento no suele causar dolor, aunque puede provocar una pequeña molestia. Usted puede tener ganas de ir al baño, pero deberá controlarlas.

Después de la primera serie de radiografías, le pueden pedir que vaya al baño para evacuar un poco de bario. Luego, se toman el resto de las radiografías. Es posible que los radiólogos decidan introducir un poco de aire en el colon y seguir tomando imágenes.



Cuando el técnico radiólogo está satisfecho con las imágenes el examen se finaliza. El bario es expulsado por las heces como cualquier otro alimento.

Después del examen, es posible que usted no pueda conducir, por eso es importante que alguien esté disponible para llevarle a su casa.

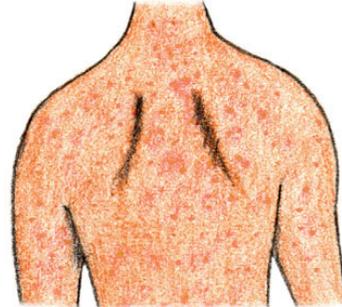
### **Riesgos y complicaciones**

Este procedimiento es muy seguro. Existen, sin embargo, varios riesgos y complicaciones posibles, aunque éstos no suelen aparecer con frecuencia. Usted necesita conocerlos, porque

estando informado, podrá ayudar a su médico a detectar las complicaciones a tiempo.

Para realizar este procedimiento se utilizan rayos X. La cantidad de radiación que se usa durante este examen se considera bastante segura. Sin embargo, esta misma cantidad podría ser peligrosa para los fetos. Por eso es muy importante que usted se asegure que no está embarazada antes de someterse a un examen radiológico.

En el caso de que ya hubiera una perforación en el colon, el bario podría gotear alrededor de los intestinos. Esto podría provocar una inflamación grave que podría ser potencialmente fatal. Muy raras veces el procedimiento mismo podría causar la perforación del colon.



Estas complicaciones raramente ocurren, porque los pacientes que ya tienen perforaciones en los intestinos suelen estar muy enfermos y no se les somete a este examen.

Algunas personas no toleran bien el bario. Esta complicación puede causarles molestias estomacales.

En raras ocasiones, los pacientes pueden tener reacciones alérgicas al látex del tubo usado para administrar el bario.

### **Resumen**

Un enema de bario puede ser de mucha ayuda para detectar los problemas del colon.

Este documento es un resumen de lo que aparece en las pantallas de X-Plain. Este documento es para uso informativo y no se debe usar como sustituto de consejo de un médico o proveedor de salud profesional o como recomendación para cualquier plan de tratamiento particular. Como cualquier material impreso, puede volverse inexacto con el tiempo. Es importante que usted dependa del consejo de un médico o proveedor de salud profesional para el tratamiento de su condición particular.

Este examen ayuda a detectar todas las anomalías del colon como pueden ser los tumores y los pólipos.

El examen de enema de bario se considera seguro. Los riesgos y las complicaciones son muy raros. Conocerlos le ayudará a detectarlos si se presentan.

---

Este documento es un resumen de lo que aparece en las pantallas de X-Plain. Este documento es para uso informativo y no se debe usar como sustituto de consejo de un médico o proveedor de salud profesional o como recomendación para cualquier plan de tratamiento particular. Como cualquier material impreso, puede volverse inexacto con el tiempo. Es importante que usted dependa del consejo de un médico o proveedor de salud profesional para el tratamiento de su condición particular.